

OBSERVATIONES

IN

Morbos Nautarum :

Prout in C L A S S E

Serenissimi Magnæ Britanniae Regis

O C C U R R U N T.

C U M

Remediorum Specimine.

Authore HEN : HUNTLEY, Chirurg.

Multum adhuc restat operis, multumque restabit, nec ulla nato post mille secula præcludetur occasio aliquid adhuc adjiciendi.

Senec :

L O N - D I N I :

Impensis Authoris. M.DCC.XXXIII.

RECEIVED AT THE

IN

THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

OF THE

Clarissimo & Amplissimo

CAROLO WAGER,

Equiti Aurato, Classi Regiæ Præsidenti, a Secretioribus Conciliis.

Præclare Vir,

SIquidem non ita pridem in classe nostrâ Britannicâ invictissimâ, Chirurgi munere functus fuerim, ibidemque morborum Nautarum seriem non oscitantér observare offerrebatur occasio ; Observations

fervationesque meas prelo
 commiserim ; non digniori,
 non cordatiori, non magis
 sedulo, non peritiori nulli,
 cui magis cordi est navigan-
 tium salus opusculum hoc
 meum dicare potui, quam
 excellentiæ vestræ ; idcir-
 co nomino tuo liceat mu-
 nusculum hocce inscribere,
 & offerre quod in bonam
 partem ut capias orat.

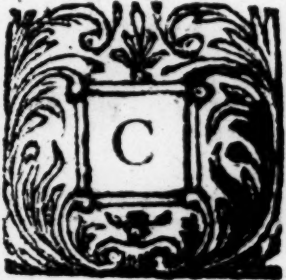
Excellentiæ Vestræ,

Cultor Sincerus,

HENRICUS HUNTLEY.



PRÆFATIO.


 U M bene perpende-
 rem Morbos quibus
 Nautæ præcipue in-
 festantur, ob oculos plane ap-
 parebat, tantam Varietatem in
 Mari, quanta in Terra extare;
 Videat ergo Chirurgus, ut eos
 diligenter distinguat, habita e-
 tiam victus & aeris ratione,
 A 3 unde

unde veram Morborum rationem facilius adipiscetur. Sine qua Curatio Methodica institui nequit ; si in hac parte Chirurgus non satis sit edoctus atque exercitatus, Multos gravissimosque committet errores ; ex altera parte, si Nauarchi non operam dent, mutuamque Manum præbeant, omnia frustranea evadunt ; qui ideo maxime sunt culpandi quod in Chirurgorum delectu Educationem literatam, ut rei parvi Momenti respicere videantur. Hinc fit ut Nautæ ægrotantes eorum præcepta pili æstiment ;

æstiment ; Adeo enim prava sunt indole, ut pro suo arbitrio se gerant, omnemque Chirurgorum Diligentiam Artemque frustrentur, in suam perniciem, Magnumque Principis & Boni publici detrimentum. Mutua ergo inter Nauarchos & Chirurgos Necessitudo intercedere debet, illique his Manum adjutricem præbeant, ut omnia Incommoda, & Casus, quæ salutem Nautarum respiciunt, præveniantur, non minorem inde Honorem quam a Victis Hostibus adepturi. Necesse est igitur, ut

Æger Chirurgus morem gerat,
 ejusque Consilium in omnibus
 quæ ad suam salutem spectant,
 sequatur. Si vero ipse morosus,
 Cubiculi conditio incommoda,
 aut victus ratio prava fuerit,
 Chirurgus raro scopum at-
 tinget; ut autem ille sym-
 ptomata quæ morbis & vulne-
 ribus accidere solent præscire,
 præcavere, & perite curare
 possit, non satis est ut nudam
 solummodo habeat experienci-
 am, quin itidem Ingenium &
 doctrinam.

Heu! quanta jam ignorantia
 hodie administratur ars Chi-
 rurgica!

rurgica! Quanta Caligine ob-
 volvitur! Rudis & illiterata
 Pharmacopolarum & Barbiton-
 forum propago Chirurgiæ
 Marinæ peritiam profitentur.
 Ad quod Munus in classe Regia
 obeundum; Quorum nonnulli
 Vernaculam Linguam, salva
 Orthographia vix calleant exa-
 rare, qui cum sint Materiæ
 Medicæ ignari, herbarumque
 cognitione imperiti, Artisque
 quam subiere inexpertes, mul-
 tas calamitates miseris Nautis
 inferunt, & ipsis Morbis ma-
 jorem edunt stragem. Optan-
 dum est igitur, ut Inquisitio
 debita

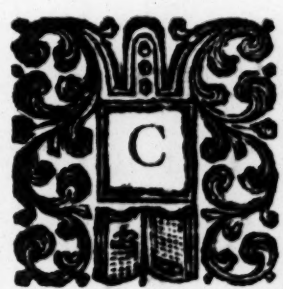
debita adhibeatur, peritisque
Manibus Expertisque Ingeniis
Res Chirurgica, Mari pariter
ac Terra, permittatur.



De



De Scorbuto.



U M Nautæ plerumque
 cibis falsis vescantur, &
 effluvia Aeris circumambi-
 entis inspirent ; haud dubio
 nutritio mali generis fiet, hinc tanta
 labes & mala diathesis sanguini im-
 pressa sunt, ut sanguis quasi sale cau-
 stico imbutus sit, ubi succi nutritii
 acidi, crassi, & tanquam coagulati
 evadunt ; inde Obstructiones in to-
 to corpore accumulatae sunt, ut per
 minutos meatus via negetur ; ex qui-
 bus colligere licet, quod Scorbutus
 inde suboriatur, qui etiam est natu-
 ralis

ralis productio morborum quibus
 Nautæ præcipue laborant ex falsis
 scilicet & natura calidis ; unde suc-
 cus humidus exsiccat, quare hu-
 mores excrementitii secerni non va-
 lent, & pari passu Spiritus Animales,
 quasi incarcerati prodire nequeunt ;
 inde segnities subsequitur, ut sine
 bona ratione victus, & medicina ido-
 nea processu temporis æger morbo
 succumbat. Anorexia, dolor lum-
 borum, ructus acidi, dentes soluti,
 gingivæ sanguinolentæ & maculæ
 nigrae in tumores elatae, sparsim in
 cute diffusæ, ac si distinctæ Gangre-
 næ essent, cum inflammatione & do-
 lore, Scorbutum marinum indigitant.
 Porro est Atrophia, quæ sæpius in
 hoc affectu contingit, ut nihil præ-
 ter ossa & pellem in ægris remaneat,
 præsertim affectu diu perseverante,
 Quod fit a vitioso Sanguine & a
 naturali

naturli statu maxime recedente,
 ita ut partibus alendis assimulari
 nequeat. Ut curatio instituenda
 fit, primo prohibentia, & permitten-
 tia prudenter consideranda sunt;
 itaque hanc observa cautelam, ubi vi-
 res valde sunt attritæ, nunquam pur-
 gandum, ne vitalis flamma penitus
 extinguatur. Ergo apprime utile est
 præscire an vires Pharmaca subire
 possint; quapropter præcavendum
 est, ut ea quæ necessaria sunt, prius
 exhibenda sint; scilicet bona ratio
 victus substituatur, ut spiritus cathar-
 tica bene ferant, alioquin evacua-
 tiones majori damno quam emolu-
 mento erunt; Viribus itaque restau-
 ratis ad curationem deveniendum
 est, æger sumat sequentem bolum
 hora somni.

Rx Ca-

R $\acute{x}$ Calomel. gr. xviii. Conserv. Cynosb. q. s. fiat Bolus.

Mane sequenti capiat Catharticum sequent.

R $\acute{x}$ Rad. jalap. pulv. ℥ij. Resin. scammon, sal. tart. *ana* gr. vii. Zinzib. pulv. gr. v. Ele $\acute{c}$ t. Lenit. Q. S. fiat Bolus Cathartic. repetatur Bolus ut & Cathartic. ad tres vices, postea exhibeatur elect. & deco $\acute{c}$ t. sequens.

R $\acute{x}$ Conf. Cochlear. ℥iiss. Pulv. e Chel. Cancr. ℥iij. Pulv. Ari Comp. ℥ss. Cort. Winteran pulveris Sal. Prunel. *ana* ℥i. Anim. • Mart. Sal. tartar. *ana* ℥ii. Extra $\acute{c}$ t. Gentian. ℥ii. Syr. Aurant. q. s. fiat Ele $\acute{c}$ tuar. capiat quantitat. nunciat: ter quotidie superbibendo haustul. deco $\acute{c}$ t. sequent.

R $\acute{x}$ Ling Guaiac. ℥ii. cort. ejusdem, ℥iss. sem, Anis. ℥vi. passul. enucelat. ℥ii coqu. in aqu. fontan. ℥viii ad ℥vi. de quo bibat

bibat frequenter, si Morbus inveteratus fuerit, viresque adstiterint, aliquando turpeth. Mineral. gr. vi. exhibui.

Etenim, si bona ratio victus exhiberi non potest, tota Medicina nil præstat, tunc enim Æger Morbo succumbet.



De Febris. Quæ ad tres classes reducuntur.

PRima Species putrida qualitate, pulsu celeri, & frequenti gaudens, in rationem permultorum qui ad Mare coercentur, eique nondum assueti sunt, maxime pendet, alteratio aeris & victus, item habitatio inusitata malè conveniunt, inde in Morbos

bos prolabuntur, imo Nautæ veris-
 simi ab iis contaminati sunt, hi Ter-
 restres, sic nomino, nil agunt Cu-
 biculo Hospitali incumbunt dormi-
 unt, & edunt, & ab iis primi morbi
 in navibus oriuntur, & propagantur,
 Humoribus jam collectis, & Spiriti-
 bus perturbatis: ut Natura se ex-
 tricet, & Morbum eludat, Febris ex-
 citatur; ideo, ne Humores in Cere-
 brum translati sint, venæ sectionem
 quam primum amplectamur, & etiam
 Vesicatoria nuchæ, internis brachiis
 & tibiis applicanda sunt; quod si
 alvus obstipata sit, Enema injiciatur,
 & cavendum ut ratio victus sit tenuis
 in declinatione Febris, nil magis ad-
 juvat, quam Catharticum lene ad
 duas vices exhibere, & ab initio
 Vinum, omniaque potulenta cali-
 da, omnino interdicenda, nisi
 vires plane prostratæ fuerint In-
 languoribusumat Cochlearia duo
 aut

aut tria sequent. Julap. phialâ agitata.

Rx Aq. Menth. Ceras. nigr. Cinn. Hord. ana $\mathfrak{z}$ ij. Aq. epidem. Theriacal. ana $\mathfrak{z}$ vi. Syr. limon. caryoph. ana $\mathfrak{z}$ iiij. misce, fiat Julap.

Pro Potu ordinario bibat largiter ex aqua hord. vel sequent. Emuls.

Rx Sem. quat. frigid maj. ana $\mathfrak{z}$ ij. Amigd. dulc. Excortic. N^o vi contund. in mortario marm. sensim infund. Aq. Hord. $\mathfrak{t}$ bij colatura edulcoretur cum Sacch. alb.

In declinatione Febris tale Catharticum exhibeatur.

Rx Fol. Senn. $\mathfrak{z}$ ij. rad. Rhei $\mathfrak{z}$ ss. sem. Carui. contus. Ciem. tart. ana $\mathfrak{z}$ i. coq. in Aq. font. ad $\mathfrak{z}$ iiijss. in colatura add. Syr. de Spin. Cerv. $\mathfrak{z}$ ss ad $\mathfrak{z}$ vi.

B

Secunda

Secunda Species.

Altera Species, & ejus Symptomata perspicue se præbent; pulsus tam obscurus, & debilis, ut vix explorari possit; tanta malignitate cum pulsu tremulo & sopore comitante infirmi Spiritus dissipantur, & vires diruntur, Fomes & origo hujus febris ex inedia & inanitione (humidoradicali absumpto) extat, quare sanguis nutritionem (quæ sale acsi caustico luxuriat) assimulare recusat, item spiritus sicut lampas, sine oleo evanescunt, quod si singultus, hæmorrhagiæ, & maculæ rubræ cuti interspersæ superveniant, texturam sanguinis ejusq; crasin absolute resolutam plane demonstrant; denique, si hæmorrhagiæ in alvum profluant, de ægro actum est: Ut curatio adhibenda sit,

tria

tria præcavenda sunt, scilicet, ne æger nimis calidus, aut frigidus sit, quod in primo loco rarefactionem, & fermentationem sanguinis nimium promoveat, & in altero, ne sudor lenis refrænetur, & miasmata deleteria intus retenta sint: ultimo, ratio habenda virium, an venæ sectio necessaria sit, si non, omittenda est, aliter Spiritus mox recedent; nisi ergo juvenis robustus & plethoricus sit, viresque constiterint, venæ sectionem saltem unicâ vice celebrare oportet: alvus quoque lubrica sit, ubi enemata conveniunt, injiciatur sequens quamprimum.

R $\acute{e}$ Aq. Hord. ℥x. in colatu a add.
Spec. de Hyacinth. ℥j. Sal. Prunel. ℥ii.
Syr. Ros. Solitiv. Drachm. vi. Milce,
fiat Enema.

Pro Potu Ordinario.

Rx. Decoct. Ros. Rubr. ℥ii. cui instil-
letur. Spirit. Vitriol. ad grat. Acidiat.
de quo bibat frequenter.

Ad Spirit. Reficiend. & Sang. con-
temperand. capiat seq. Julap. &
pulveres.

Rx. Aq. Ceras. nier. cinnam. Hord.
ana ℥iiij. Aq. menth. pæon. comp. *ana* ℥ss.
sacch. chryst. ad grat. sapor.

Rx. Coral. rubr. ppt. ℥iss. margarit.
ppr ℥i. spec. de Hyacinth. Sal. Prunel
ana ℥ij. misce. dividend. in chart. N^o. viii.
cap. unam quarta quaque hora in cochle-
ari Julap. suprapræscript. superbibend.
cochl. ij.

Si Spiritus maxime subsidant, &
hæmorrhagia non metuenda sit, ve-
hæmor-

ficatoria nuchæ internis. brachiis & tibiis applicanda sunt, ne stranguria accidat, in promptu sit Aq. hord. cui addi potest parum Sal. Prunel. ex qua largiter bibat, & etiam capiat pulv. sequent.

Rx. Pulv. e Chel. Cancr. comp. ℥ss. rad. serpent: ℥ss. misce, fiat pulv. in Chart. N^o iv. æqual. dividend. capiat unam sextam quæque horâ in cochlear. Julap. seq. superbibend. cochlear. ij.

Rx. Aq. Menth. Ceras. nigr. ana ℥ii. Aq. epidem. Theriac. ana ℥ss. sacch. cryst. ad grat. dulcedinem.

Ultima Species.

Ultima Species Nautis tam peculiaris est (nemo qui in mari versati sunt) inficias ibit, Scorbuto etiam

B 3

complicato

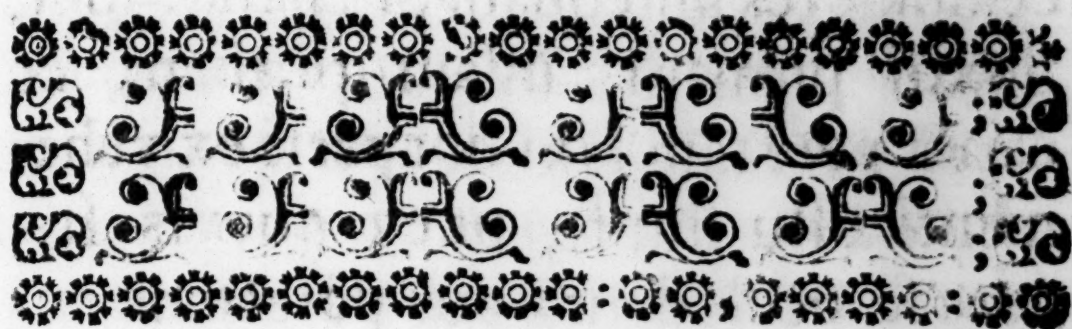
complicato, ob pauperiem victus,
 quæ humores crudos, & acres pro-
 ducit, ut ductus excretorii illos ex-
 trudere nequeant, inde dolores in
 corpore ubique diffusi excitantur,
 quapropter humores ex quovis frigo-
 re aut mutatione aeris (scilicet tem-
 pore verno aut autumno) fermen-
 tationem & mutationem subire so-
 lent, ex quo febris suboritur, pul-
 sus ita debilis & oppressus fit, ut vix
 micare possit ; pro his venæsectio non
 respondebit, & aliquando deliria
 comitantur, quæ ex Spiritibus ani-
 malibus defectu pabuli vacillantibus
 superveniunt ; cum febris remittit,
 quia purgationes vires non sinent, fre-
 quenter lienteria, phthisi, atrophia,
 & scorbutu corripuntur ; in hac febre
 requiritur, ut æger iusculis nutria-
 tur, & lenia sudorifica exhibean-
 tur, quam methodum cum felici suc-
 cessu secutus sum, igitur Spi-
 ritus,

ritus, qui antea languidi fuerant, eriguntur, et humores crudi dissolvuntur, qui etiam alios humores secum illiciunt. Ab initio Cochleare i. Tinct. Serpentariæ exhibui, ut sudor promoveretur, illico eos in cubiculo se calide jussi habere; cum sudor inceptus fuerat ut largam quantitatem aquæ cum pauxillo panis tostati indito biberent, ex quo tantus sudor emanavit, si obedientes fuerant, ut febris in duobus, vel tribus diebus penitus disparuerit. Hæc febris verus est typus morborum, qui mox subsequuntur; igitur si bona ratio victûs, et simul purgationes exhiberi possint, mirum in modum pristinam valetudinem recuperant. Morbi etiam qui minantur, absolute præveniuntur. Expertum est, ut nautis qui solummodo per annum cibos falsos commederint, facies tam hippocraica

pocratica fiat, ut Spiritibus illorum quasi destructis & dirutis non recon-
valescant, nisi melior ratio victus ob-
servetur, morbis variis corripientur,
hinc naturâ refocillatâ ac viribus
restauratis, obstructions ex se refe-
rantur, ergo nutritio recto tramite
sanguinem permeare potest, ac simul
humores peccantes in furunculos per
totum corpus ejecti sunt ; si hanc
methodum persequitur Chirurgus,
audeo dicere, ubi viginti hanc vitam
cum morte commutant, vix unus
periret.



De



De Diarrhæa, vel Fluxu Alvi.

DIARRHÆA est illa Species
alvi Fluxus, quâ humores ex-
crementitii sine Sanguine, aut ali-
mento & sine exulceratione intesti-
norum excernuntur, inquit Riverius,
qui quidem fluxus in Classe tam fa-
miliaris est, ut vix unus erit, quin
illo non aliquando laboret, præser-
tim in mari Mediterraneo, cum ven-
tus ab oriente efflat. Isto tempore
aer tam humidus, & crassus fit
&

& humores antequam præparati sunt, fluxui primam ansam præbent, & etiam pori tam laxi & aperti ex vehementi æstu fiunt; ut ex quovis frigore se occludant, aut potatione cujusve acris, humores quos e poris discernere solent, subito cursum variant, & in alvum ruant, hinc navæ torminibus excruciatæ sunt, dum fæces quasi per cloacam ejectæ sunt; si moderatus sit fluxus, cohiberi nolim, quia humores crudi & acres quasi per crisin eliminantur. Clariss. Willis cujusmodi fluxus, licet immodicus apparet, si medicamentorum ulu sistitur, statim varios morbos superinducit; ut docuit Galen, quæ cum robore insigni, prædita sint, pravos illos humores dum copiâ luxuriant, & naturam gravant, per intervalla deponunt, & etiam Celsus de quo alvi fluxu, his verbis mentionem

tionem facit; uno die flere alvum
 sæpe pro Valetudine est, atque etiam
 pluribus, si febris absit, & intra Sep-
 timum diem conquiescat; purgatur.
 enim Corpus, quod intus læsurum
 erat utiliter effunditur; *Inter Nigros
 multoties expertum habui, juxta
 decretum Hippocratis, quibuscunq;
 tabe laborantibus capilli a Capite de-
 fluunt, his alvi profluvio superveni-
 ente, moriuntur: in Diarrhæa vel
 Fluxu alvi convenit, ut Emeticum
 detur & hora Somn. cap. quantitat.
 nucist. elect. infra præscript. vel bo-
 lum sequent. cuilibet addend. op.
 thebaic. gr. i. ss. ad gr. ii. quaque nocte
 dum convaluerit, si id non efficax sit,
 sumat cathart. sequent.

R. Rad. Rhei. pulv. ʒss. rad. Jalap.
 Pulv. ʒss. Ol. Nucist. gutt. i. Elect. lenit.
 Q. S. fiat Bolus. Finita Operatione
 Cathartici,

Cathartici, Hora somni sumat Bolum sequent.

R $\acute{x}$ Diaf $\acute{c}$ ord. S. M. $\mathfrak{z}$ iss. Opij thebaic. gr. i. ad gr. iss. fiat Bolus.

R $\acute{x}$ Ele $\acute{c}$ t. Theriac. Andromach. Diaf $\acute{c}$ ord. S. M. *ana* $\mathfrak{z}$ iv. cor. rubr. ppt. ter. Japon. gum. Arabic. *ana* $\mathfrak{z}$ ij. Bol. ver. pulv. & chel. cancr. S. *ana* $\mathfrak{z}$ iiij. cort. grana or. croc. Mart. astring. *ana* $\mathfrak{z}$ iss. Syr. e cort. granator. Q. S. fiat. Ele $\acute{c}$ t.

Pro Potu ordinario C. C. C. deco $\acute{c}$ t. cum capit. papav. alb. N $^{\circ}$ ij. ex quo bibat $\mathfrak{t}$ ij. in Diem, $\mathcal{A}$ ger quoque vescatur cibis boni succi, panatellis, cum Fartis.

Contra si fluxus immoderatio $\acute{r}$ sit, ut in Dysenteriam transeat, ubi cruentæ dejectiones, & frequentes cum dolore, & torminibus ventris accedunt, necessarium est, ut cohibeatur, ne Spiritus dissipentur aliter gangræna intestinorum superveniret, quæ cum febre

febre juncta est, deinceps æger processu temporis lenteria, atrophiam, & pthysin correptus erit, & exinde vitam cum morte commutabit. Quod ad curationem spectat, Divinus autem ille ait; non vult promoveri seu irritari vomitum in principio, neque adhuc cum materia multa est, sed per secessum, id potius fieri laudant. evacuantia tamen per eandam partem majis faciant ad curam, causæ fluxus, & minus diversionem, cum materiam ipsam per proprium locum evacuant, sic fluxus fluxum curat, in hunc modum instituenda est primo injiciatur enema sequens.

Rx Aq. Hord. ℥x. mel. ros ℥i gum. arabac. ℥ij terib. venet. in sacch. rubr. solut. ℥iij m. ff. enema.

Rx aq. Laet. alex. ℥iiss. aq. menth. comp. ℥iij Liq. Laud. gutt. xviii. syr. diacod.

cod. 3^{ls}. m. capiat haust. enemate peraeto.

Proximo die cap. eadem cathartica, ut in fluxu alvi, vice rad. Jalap. addi potest pulv. diasen. Si post quamlibet dosin hora somn.umat bolum, aut elect. cum opiato, diebus a purgatione intercalatis, cap. quant. nuc. avellanæ Elect. bis quotidie præsertim cum opiat.



De



De Lienteria.

CUM Scorbutus Ægrum debilem reddiderit, Lienteria frequenter corripitur, quæ Febre comitatur, & originem ex eadem Causa cum Scorbuto trahit; Sanguis tam depauperatus, & vapidus fit, ut liquor, quem ex glandulis ventriculi deponere solet, suppeditare recuset, & etiam saliva, cum qua mutuo cooperatur, tam prava qualitate impregnata est, ut Concoctioni inepta reddatur, inde tonus Fibrarum Ventriculi ex onere Alimenti relaxatur, &
Succus

Succus quoque Biliarius & Pancreaticus suis Officiis fungi non possunt, ea ratione Nutritio tam crassa & prava evadit, ut per capacitates Lacteorum Absorbi, aut in Sanguinem assimilari nequeat ; sic crebris ejectionibus per alvum extruditur, ex quo vitio inquit Walsch. si chylificatio post non rite peragatur, ipse etiam sanguis erroris hujus gravitatem luere solet. Hinc est, quod multi morbi chronici suas radices in ventriculo habeant, & tandem æger Atrophiâ correptus est ; tunc caveat Chirugus, ne ægrum medicamentis drasticis tractet, quoniam Corpus tam imbecille fit, ut fortiora Medicamenta evitare oporteat : Expertum est ; qualis est Stomachus, talis est Digestio ; & qualis est Digestio, talis est Nutritio ; & qualis est Nutritio, tales sunt Spiritus. Ergo viribus pene contritis, cum cautione curatio

curatio adhibenda est. ratione habita victus, qui ex iusculis, & cibis boni succi fieri debet. Hunc in Modum in curatione procedat.

R $\acute{e}$ Rad. Ipecac. *gr.* xviii Oxymel. Scilitic. $\mathfrak{z}$ vi. aq. Hyssop. $\mathfrak{z}$ iss. capiat quamprimum superbibend. in Operatione largiter ex Aqua Card. Benedict. Hora somni cap. Paragoric. sequ.

R $\acute{e}$ Aq. Menth. Cinn. hord. *ana* $\mathfrak{z}$ i. aq. Absinth. comp. $\mathfrak{z}$ iiij. Laud. liquid. gutt. xvi. sacch. cryst. ad grat. Saporem. Postea ad Obstructiones referandas sumat Cathartic. sequens.

R $\acute{e}$ Fol. Senn. $\mathfrak{z}$ iss. rad. rhei incis. $\mathfrak{z}$ i. sem. Carui. contus. Crem. Tart. *ana* $\mathfrak{z}$ ii. rad. galang. $\mathfrak{z}$ i. coq. in aq. font. ad $\mathfrak{z}$ iiij. in colatura adde Syr. de Spin. cerv. $\mathfrak{z}$ iss. aq. cinn. fort. $\mathfrak{z}$ ii. cap. man. Purgatione finita, hora somni sumat Paregoricum.

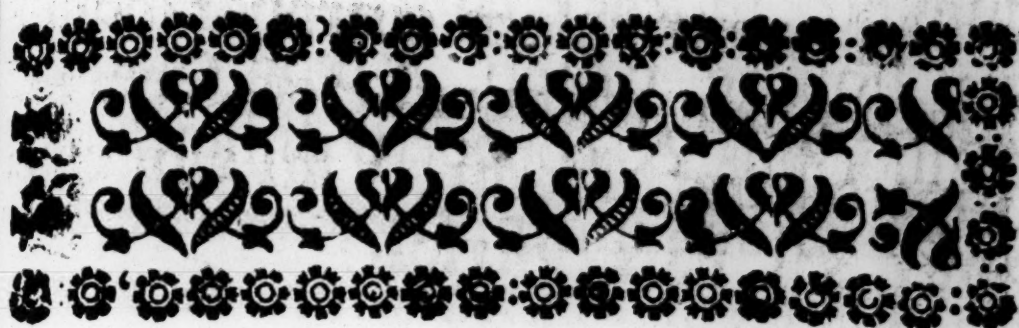
(34)

Ad ventriculum corroborandum
sumat. quantitat. nucist. elect. sequent.
superbibend. Haust. Vini albi cum
gutt. xii. Elix. vitriol.

R $\acute{e}$ Conf. aurant. Theriac. Andro-
mach. *ana* $\mathfrak{zvi}$. Zinz. condit. $\mathfrak{zii}$. rad.
Zedoar. pulv. spec. Diamb. *ana* $\mathfrak{ziss}$.
Syr. Aurant. q. s. fiat Elect.



De



De Pleuritide.

QUÆ frequenter evenit, præ-
sertim Vere & Autumno,
ideo humores qui isto tempore mu-
tationem subire solent, & maxime
cum e regione calida proveniunt,
aut ingurgitatione Vini Hispanici,
vel Aquæ Vitæ, unde subito dolo-
res in lateribus excitantur, & etiam
cum febre, pulsu forti, tussē arida,
dolore capitis, præcipuè tussē ur-
gente, & quoque deliriis juncta est.
Ut curatio adhibenda sit, caven-
dum

dum est, ut æger Abstineat a quovis liquore calido, Vino, cibariis crassioribus, & concoctu difficilibus, quæ nimium inflammationem Sanguinis adaugent, extrahatur sanguis, quamprimum tribus Vicibus debito tempore interposito; si Debilis fuerit venæ sectionem saltem unica vel altera vice celebrare oportet.

Curatio sic instituti potest, laxata alvo, venam in cubito pertudi, & sequentia remedia exhibui.

Rx Decoct. pectoral. colat. ℥ij. Syr. alth. ʒiss. capiat ʒvi. frequenter in die calide.

Rx Ol. Lin. Syr. e 5. rad. ana ʒij. capiat Cochlear. duo, Phiala bene Agitata, dolore & tussē urgente.

Si hoc non sufficiat, ad Alvum relaxandum, injiciatur Enema sequens.

Rx Rad.

R $\&$ Rad. Althææ ℥ss. sem. anis. lin.
 cont. ana ℥iij. fol. malv. Mercur. ana
 Mifs. coq. in aqu. font. ad ℥xij. in co-
 latura, add. Sacch. rubr. ℥i. sal. prunel.
 ℥ij. misce, fiat Enema.

Si expectoratio non libera fuer-
 it, aut cacochymia adjuncta sit, ap-
 plicentur vesicatoria nuchæ, bra-
 chiis, & internis tibiis. Si quoque
 Febris accedat cum deliriis bibat ex
 Emuls. sem. quatuor frigid. maj. te-
 pide, & capiat pulveres sequent.
 bis vel ter quotidie.

R $\&$ Antimon. diaphoretic. Oc. cancr.
 ana ℥iss. sperm. ceti, sal. prunel. ana
 ℥ij. Sacch. albiss. ℥i. misce, fiat pulv.
 in chart, N $^{\circ}$ x. æqual. dividend.

In declinatione morbi capiat Ca-
 thartic. sequens.

R $\&$ Pil. Stomach. cum gum. ℥i. re-
 n. Jalap. gr. vi. Elix. propriet. q. s. fi-
 ant

ant Pil. N^o vi. capiat mane cum regimine, repetantur pilul. duabus vel tribus vicibus, secundo vel tertio quoque Die.



De *Peripneumonia.*

CUM ventus ab Oriente afflet, dolores cum febre. sensim per totum corpus præcipue in pectoribus nautarum grassantur, ut respiratio ob translationem humorum in pulmones magnoperè impedita sit, quod sine maximo dolore vix spirare possint: ergo respectu Virium habito, caute prospiciat Chirurgus an venæsectio necessaria sit; aliter æger lectum teneat, & lenis sudor promoveatur, & ingurgitet largam quant. Aquæ cum pane tosto, quæ methodus ex voto evenit; si expectorare non possunt, & Febris accenditur, vena tundatur, & proximo

ximo mane capiat Cathartic. sequent.

R. Pulv. Diasen. ℥i. crem. tart. ℥ss. refin. Jalap. gr. v. Elect. lenitiv. q. s. fiat Bol. cathartic. repetatur die interposito. Ad expectorationem facilitandam capiat cochlear. duo decoct. pectoral.

R. Syr. es. radick. Alth. ana. ℥iss. syr. acetos. ℥vi. Ole. amygd. ℥i. sacch. alb. ℥ij. misce, fiat Linct. de quo lambat frequenter.

Et pro Potu Ordinario bibat ex aqua hord. tepid: Si necesse sit pro ratione habitus, applicentur vesicatoria nuchæ & internis brachijs.



De Angina.

CUM Sanguis ex mala ratione victus, vapidus sit, & Habitus Scorbuto repletus, humores quaquaversum agitati sunt, & frequenter

frequenter in musculos Laryngis corruunt, præsertim cum ex regione fervida, in frigidam proveniunt, aut a potatione cujuscunque vini fortis, ex levi frigore æger Anginâ corripitur; ergo nisi auxilium Chirurgi immediatè adfertur, intra paucas horas ex hac vita eripitur, quare sic curatio instituenda est, quamprimum vena tundatur, aut si alvus obstipata fuerit, Enema injiciendum, & capiat infra præscript. potionem purgativam, & utend. gargarism. & quoque vesicatoria nuchæ, & internis Brachiis applicandasunt.

Rx, Fol. Senn. ʒij. rad. Jalap. Scrup. i. Sem. Carui contus. ʒi. crem. tart. ʒii. coq. in aq. fontan. ad ʒiiij. in colatura, add. syr de Spin. ʒls. misce, fiat potio purg.

Rx. Aq. plantag. sperm. ranar. ana ʒiiij, Mel. Rōsar. ʒls spir. vitriol. ad grat. acidit. misce, fiat gargarism.

F I N I S.